

Air Smart

“
Controlliamo e monitoriamo la qualità dell'aria

E-Air Smart di Everel Group S.p.A. è un dispositivo intelligente nato per il rilevamento della qualità dell'aria, da installare in casa e negli spazi abitativi. E-Air Smart di Everel Group S.p.A. è in grado di rilevare:

- Temperatura
- VOC totale
- Umidità (opzionale)
- Livello di CO₂ (stimato)

Il controllo del ricambio d'aria si basa sui valori dei parametri rilevati. Oltre alla **temperatura** e all'**umidità**, anche il livello (ppm) di **CO₂** e quello di **VOC** (Composti Organici Volatili) sono di grande importanza.

Il rilevamento di questi parametri consente - attraverso l'implementazione di un algoritmo di regolazione - **di controllare automaticamente le unità di ventilazione nella/e stanza/e** modulando la velocità dei ventilatori, per garantire un ricambio d'aria ottimale e ridurre sia il consumo energetico che la dispersione di calore.



Un **dispositivo intelligente per il controllo della qualità dell'aria** pensato per la tua casa, dedicato al benessere della tua famiglia.

Questa caratteristica è possibile grazie a un sistema **basato su componenti intelligenti collegati a una rete wireless con servizi cloud** di cui fanno parte E-Air Smart e una o più unità di ventilazione dotate di motore BLDC Everel.

E-Air Smart può essere posizionato su una superficie piana o appeso alla parete, per un facile controllo. L'interazione con E-Air Smart è accessibile attraverso l'anello rotante che lo costituisce.

E-Air Smart mostra i parametri rilevati tramite un **display monocromatico da 1,54 pollici** che utilizza la tecnologia E-Ink.



Scansionate il QrCode per collegarti al nostro sito e ottenere **maggiori informazioni** su questo e altri prodotti.